

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Pada penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pemberian analgesik kombinasi parasetamol dan tramadol terhadap kadar ureum serum tikus wistar menyebabkan perubahan kadar ureum yang tidak signifikan.

1. Tidak terdapat perbedaan kadar ureum yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang diberi parasetamol dosis 9 mg 3 kali sehari dibandingkan dengan kelompok kontrol.
2. Tidak terdapat perbedaan kadar ureum yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang diberi tramadol dosis 0,9 mg 3 kali sehari dibandingkan dengan kelompok kontrol.
3. Tidak terdapat perbedaan kadar ureum yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang diberi kombinasi parasetamol 9 mg dan tramadol 0,9 mg sebanyak 3 kali sehari dibandingkan dengan kelompok kontrol.
4. Tidak terdapat perbedaan kadar ureum yang signifikan antara kelompok tikus wistar yang diberi parasetamol dosis 9 mg 3 kali sehari, tramadol dosis 0,9 mg 3 kali sehari, dan kombinasi parasetamol dan tramadol.

6.2 Saran

- a. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh pemberian analgesik kombinasi parasetamol dan tramadol terhadap kadar ureum pada dosis dan paparan yang berbeda-beda.

- b. Diperlukan penelitian lebih lanjut dengan melakukan analisis kimia darah lain dan histopatologi untuk mengetahui tingkat kerusakan ginjal akibat pemberian analgesik kombinasi parasetamol dan tramadol.
- c. Perlu dilakukan studi epidemiologi mengenai dosis aman kombinasi parasetamol dan tramadol dalam penggunaan sebagai analgesik.